रजिस्ट्री सं. डी.एल.- 33004/99 REGD. No. D. L.-33004/99



सी.जी.-डी.एल.-अ.-12102021-230361 CG-DL-E-12102021-230361

असाधारण EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4 PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 457] No. 457] नई दिल्ली, मंगलवार, अक्तूबर 12, 2021/आश्विन 20, 1943 NEW DELHI, TUESDAY, OCTOBER 12, 2021/ASVINA 20, 1943

भारतीय मानक ब्यूरो

(उपभोक्ता मामले विभाग)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 6 अक्तूबर, 2021

संदर्भ: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (231).— भारतीय मानक ब्यूरो नियम, 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण इसमें संलग्न अनूसूची के द्वितीय स्तंभ में दिये गये हैं, तीसरे स्तंभ में इंगित तिथि को स्थापित हो गये हैं। चौथे स्तंभ में दिये गये मानकों के विवरण, यदि कोई हो तो वे भी साथ-साथ लागू रहेंगे जब तक वे पाँचवें स्तंभ में इंगित तिथि को वापस लिए जाने हैं।

अनुसूची

क्रम सं.	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	प्रतिस्थापन तिथि	भारतीय मानकों, यदि वापस लिए जाने हैं, की संख्या, वर्ष तथा	वापस होनें की तिथि
(4)	(2)	(3)	शीर्षक	(5)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	आई एस 101 (भाग 4/अनुभाग 2) :	3 अक्टूबर	आई एस 101 (भाग 4/अनुभाग	2 नवम्बर 2021
	2021/आई एस ओ 3668 : 2017	2021	2) : 1989	
	रंग रोगन, वार्निश और संबधित उत्पादों के		रंग रोगन, वार्निश और संबंधित	
	लिए नमुने और परीक्षण की पद्धति		उत्पादों के लिए नमुने और परीक्षण की पद्धति	

5820 GI/2021 (1)

क्रम सं.	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	प्रतिस्थापन तिथि	भारतीय मानकों, यदि वापस लिए जाने हैं, की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	वापस होनें की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	भाग 4 ऑप्टिकल परीक्षण		भाग 4 ऑप्टिकल परीक्षण	
	अनुभाग 2 रंग-पेंट्स के रंग का दृश्यात्मक		अनुभाग 2 रंग	
	तुलना द्वारा निर्धारण (चौथा पुनरीक्षण)		(तीसरा पुनरीक्षण)	
2	आई एस 1060 (भाग 5/अनुभाग 11) :	3 अक्टूबर	आई एस/आई एस ओ 5636-3 :	2 नवम्बर 2021
	2021/आई एस ओ 5636-3 : 2013	2021	1992	
	कागज और सबद्ध उत्पादों के लिए नमूना चयन और परीक्षण की पद्धतियाँ		पेपर एवं बोर्ड – वायु पारगम्यता	
	चयन आर पराक्षण का पद्धातया भाग 5 कागज और बोर्ड के लिए परीक्षण की		ज्ञात करना (मध्यम श्रेणी)	
	पद्धतियाँ		भाग 3 बेंडसेन पद्धति	
	अनुभाग 11 वायु पारगम्यता का निर्धारण –			
	बेंडत्सेन पद्धति			
	(पहला पुनरीक्षण)			
3	 आई एस 1248 (भाग 1) : 2021/आई ई सी	3 अक्टूबर	आई एस 1248 (भाग 1) : 2003	2 नवम्बर 2021
3	जाइ एस 1248 (मार्ग 1) . 202 (7आई इ.स.) 60051-1 : 2016	3 બેબ્દૂલર 2021	प्रत्यक्ष क्रियाशील सूचक अनुरूप	2 गयम्बर 2021
	प्रत्यक्ष क्रियाशील सूचक अनुरूप वैद्युत मापन	2021	वैद्युत मापन उपकरण तथा उनके	
	उपकरण तथा उनके सहायक उपकरण		सहायक उपकरण	
	भाग 1 परिभाषाएँ तथा सामान्य अपेक्षाएं		भाग 1 परिभाषाएँ तथा सामान्य अपेक्षाएँ	
	(पांचवा पुनरीक्षण)		अपकाए (चौथा पुनरीक्षण)	
			, ,	
4	आई एस 1248 (भाग 2) : 2021/आई ई सी	3 अक्टूबर	आई एस 1248 (भाग 2) : 2003	2 नवम्बर 2021
	60051-2 : 2018	2021	प्रत्यक्ष क्रियाशील सूचक अनुरूप	
	प्रत्यक्ष क्रियाशील सूचक अनुरूप वैद्युत मापन		वैद्युत मापन उपकरण तथा उनके	
	उपकरण तथा उनके सहायक उपकरण		सहायक उपकरण भाग 2 एममीटरों तथा	
	भाग 2 एममीटरों तथा वोल्टमीटरों की विशेष अपेक्षाएं		वोल्टमीटरों की विशेष अपेक्षाएँ	
	(चौथा पुनरीक्षण)		(तीसरा पुनरीक्षण)	
5	आई एस 1248 (भाग 3) : 2021/आई ई सी	२ शत्स्य र	आई एस 1248 (भाग 3) : 2003	2 नवम्बर 2021
9	अह एस 1246 (मान 3) . 2021/आह इ.स. 60051-3 : 2018	3 अक्टूबर 2021	प्रत्यक्ष क्रियाशील सूचक अनुरूप	2 गप + थर 2021
	प्रत्यक्ष क्रियाशील सूचक अनुरूप वैद्युत मापन	ZUZ I	वैद्युत मापन उपकरण तथा उनके	
	उपकरण तथा उनके सहायक उपकरण		सहायक उपकरण	
	भाग 3 वाटमीटरों तथा वारमीटरों की विशेष		भाग 3 वाटमीटरों तथा	
	अपेक्षाएं		वारमीटरों की विशेष अपेक्षाएँ (तीसरा पुनरीक्षण)	
	(चौथा पुनरीक्षण)		(and a finality)	

क्रम	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष	प्रतिस्थापन	भारतीय मानकों, यदि वापस लिए	वापस होनें की तिथि
सं.	तथा शीर्षक	तिथि	जाने हैं, की संख्या, वर्ष तथा	,
			शीर्षक	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
6	आई एस 1248 (भाग 4) : 2021/आई ई सी	3 अक्टूबर	आई एस 1248 (भाग 4) : 2003	2 नवम्बर 2021
	60051-4 : 2018	2021	प्रत्यक्ष क्रियाशील सूचक अनुरूप	
	प्रत्यक्ष क्रियाशील सूचक अनुरूप वैद्युत मापन		वैद्युत मापन उपकरण तथा उनके	
	उपकरण तथा उनके सहायक उपकरण		सहायक उपकरण	
	भाग 4 आवृति मीटरों की विशेष अपेक्षाएं		भाग 4 आवृति मीटरों की विशेष	
	(चौथा पुनरीक्षण)		अपेक्षाएँ (तीसरा पुनरीक्षण)	
			(तासरा पुनराक्षण)	
7	 आई एस 1248 (भाग 5) : 2021/आई ई सी	2 21-1-1-	आई एस 1248 (भाग 5) : 2003	2 नवम्बर 2021
'	, , ,	3 अक्टूबर	प्रत्यक्ष क्रियाशील सूचक अनुरूप	८ नवम्बर 2021
	60051-5 : 2017	2021	वैद्युत मापन उपकरण तथा उनके	
	प्रत्यक्ष क्रियाशील सूचक अनुरूप वैद्युत मापन उपकरण तथा उनके सहायक उपकरण		सहायक उपकरण	
	भाग 5 फेज मीटरों, पावर फैक्टर मीटरों		भाग 5 फेज मीटरों, पावर फैक्टर	
	तथा सिन्क्रोस्कोपस की विशेष अपेक्षाएं		मीटरों तथा सिन्क्रोस्कोप की	
	(चौथा पुनरीक्षण)		विशेष अपेक्षाएँ	
	, ,		(तीसरा पुनरीक्षण)	
8	आई एस 1248 (भाग 6) : 2021/आई ई सी	3 अक्टूबर	आई एस 1248 (भाग 6) : 2003	2 नवम्बर 2021
	60051-6 : 2017	2021	प्रत्यक्ष क्रियाशील सूचक अनुरूप वैद्युत मापन उपकरण तथा उनके	
	प्रत्यक्ष क्रियाशील सूचक अनुरूप वैद्युत मापन		सहायक उपकरण	
	उपकरण तथा उनके सहायक उपकरण		भाग 6 औममीटरों (इम्पीडेन्स	
	भाग 6 ओममीटरों (इम्पीडेन्स मीटरों) और कन्डक्टैंस मीटरों की विशेष अपेक्षाएं		मीटरों) और कन्डक्टैन्स मीटरों की	
	कन्डक्टस माटरा का विशेष अपद्माए (चौथा पुनरीक्षण)		विशेष अपेक्षाएँ	
	(and garden)		(तीसरा पुनरीक्षण)	
9	आई एस 1248 (भाग 7) : 2021/आई ई सी	3 अक्टूबर	आई एस 1248 (भाग 7) : 2003	2 नवम्बर 2021
	60051-7 : 2017	2021	प्रत्यक्ष क्रियाशील सूचक अनुरूप	
	प्रत्यक्ष क्रियाशील सूचक अनुरूप वैद्युत मापन		वैद्युत मापन उपकरण तथा उनके	
	उपकरण तथा उनके सहायक उपकरण		सहायक उपकरण	
	भाग 7 मल्टी – फंक्शन उपकरणों की विशेष		भाग 7 मल्टी – फंक्शन उपकरणों	
	अपेक्षाएं		की विशेष अपेक्षाएँ (तीसरा पुनरीक्षण)	
	(चौथा पुनरीक्षण)		(पाचरा युगरावाण)	
10	 आई एस 1248 (भाग 8) : 2021/आई ई सी	3 अक्टूबर	आई एस 1248 (भाग 8) : 2003	2 नवम्बर 2021
10	60051-8 : 2017	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	प्रत्यक्ष क्रियाशील सूचक अनुरूप	Z 114 F9 \ ZUZ I
		2021	वैद्युत मापन उपकरण तथा उनके	
	। प्रत्यक्ष क्रियाशाल सूचक अनुरूप वद्युत मापन । उपकरण तथा उनके सहायक उपकरण		सहायक उपकरण	
	भाग 8 सहायक उपकरणों की विशेष		भाग 8 सहायक उपकरणों की	
	अपेक्षाएं		विशेष अपेक्षाएँ	
	(चौथा पुनरीक्षण)		(तीसरा पुनरीक्षण)	

क्रम सं.	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	प्रतिस्थापन तिथि	भारतीय मानकों, यदि वापस लिए जाने हैं, की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	वापस होनें की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
11	आई एस 1248 (भाग 9) : 2021/आई ई सी 60051-9 : 2019 प्रत्यक्ष क्रियाशील सूचक अनुरूप वैद्युत मापन उपकरण तथा उनके सहायक उपकरण भाग 9अनुशंसित परीक्षण पद्धतियाँ (चौथा पुनरीक्षण)	3 अक्टूबर 2021	आई एस 1248 (भाग 9) : 2003 प्रत्यक्ष क्रियाशील सूचक अनुरूप वैद्युत मापन उपकरण तथा उनके सहायक उपकरण भाग 9 परीक्षण पद्धतियाँ (तीसरा पुनरीक्षण)	2 नवम्बर 2021
12	आई एस 5983 (भाग 2) : 2021/आई एस ओ 5983-2 : 2009 पशु आहार सामग्री – नाईट्रोजन की मात्रा निर्धारण एवं क्रूड प्रोटीन की मात्रा मापन भाग 2 ब्लाक पचाव एवं भाप स्त्रावण पद्धति (पहला पुनरीक्षण)	3 अक्टूबर 2021	आई एस/आई एस ओ 5983-2 : 2005 पशु आहार सामग्री — नाइट्रोजन की मात्रा निर्धारण एवं क्रूड प्रोटीन की मात्रा मापन भाग 2 ब्लॉक पचाव/भाप स्त्रावण पद्धति	2 नवम्बर 2021
13	आई एस 7071 : 2021/आई एस ओ 2307 : 2019 रेशे की रस्सियां – नियत भौतिक और यांत्रिक गुणों का निर्धारण (दूसरा पुनरीक्षण)	3 अक्टूबर 2021	आई एस 7071 (भाग 1 से 3) 1989 रस्सी और कार्डेज भौतिक परिक्षण पद्धति (पहला पुनरीक्षण) आई एस 7071 (भाग 4) : 1986 रस्सियों और डोरियों के लिए भौतिक परीक्षण के तरीके भाग 4 ब्रेकिंग लोड और ब्रेक पर बढ़ाव	2 नवम्बर 2021
14	आई एस 13772 : 2021/आई ई सी 60900 : 2018 खुले विद्युन्मय — 1 000 वोल्ट प्रत्यावर्ती धारा और 1 500 दिष्ट धारा तक प्रयुक्त होने वाले हस्त औज़ार (दूसरा पुनरीक्षण)	3 अक्टूबर 2021	आई एस 13772 : 2017/आई ई सी 60900 : 2012 खुले विद्युन्मय — 1 000 वोल्ट प्रत्यावर्ती धारा और 1 500 वोल्ट दिष्ट धारा तक प्रयुक्त होने वाले हस्त औज़ार (पहला पुनरीक्षण)	2 नवम्बर 2021
15	आई एस/आई एस ओ 14533-3 : 2017 वाणिज्य, उद्योग और प्रशासन में प्रक्रियाओं, डेटा तत्वों और दस्तावेजों – दीर्घकालिक हस्ताक्षर प्रोफाइल	3 अक्टूबर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं

क्रम सं.	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	प्रतिस्थापन तिथि	भारतीय मानकों, यदि वापस लिए जाने हैं, की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	वापस होनें की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	भाग 3 पीडीएफ उन्नत इलेक्ट्रॉनिक हस्ताक्षर (पीएडीईएस) के लिए दीर्घकालिक हस्ताक्षर प्रोफाइल			
16	आई एस 14668 : 2021 विभिन्न प्रकार की अपकेंद्री मशीनों के लिए सहायक स्क्रीन और अपकेंद्री लाइनर्स – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	3 अक्टूबर 2021	आई एस 14668 : 1999 विभिन्न प्रकार के अपकेन्द्री मशीनों के लिए अवलंब स्क्रीन और अपकेन्द्री लाईनर – विशिष्टि	2 नवम्बर 2021
17	आई एस 17067 (भाग 5/अनुभाग 2) : 2021/आई ई सी 62933-5-2 : 2020 विद्युत ऊर्जा संग्रहण प्रणालियाँ भाग 5 ग्रिड एककीकृत के लिए सुरक्षा विचार अनुभाग 2 विद्युतरासयनिक आधारित प्रणालियाँ	3 अक्टूबर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
18	आई एस 17504 : 2021 इमल्सिफाइड सौसेस – विशिष्टि	3 अक्टूबर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
19	आई एस 17510 : 2021 रेडी टू इट सेवरीज – विशिष्टि	3 अक्टूबर 2021	लागू नहीं	लागू नहीं

इन मानकों की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9 बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110002, क्षेत्रीय कार्यालयों: कोलकाता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुम्बई तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बेंगलुरु, भोपाल, भुबनेश्वर, कोयम्बटूर, देहरादून, फरीदाबाद, गाज़ियाबाद, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, जम्मु, जमशेदपुर, लखनऊ, नागपुर, परवानू, पटना, पुणे, रायपुर, राजकोट, कोच्चि, विशाखापटनम में बिक्री हेतु उप्लब्ध हैं। भारतीय मानकों को http://www.standardsbis.in पर आनलाईन खरीदा/ डाउनलोड किया जा सकता है।

जे राय चौधरी, वैज्ञानिक जी एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण – I) [विज्ञापन-III/4/असा./321/2021-22]

BUREAU OF INDIAN STANDARDS

(Department of Consumer Affairs)

NOTIFICATION

New Delhi, the 6th October, 2021

Ref: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (231).—In pursuance of Sub-rule (1) of Rule (15) of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that Indian standards, particulars of which are given in the second column of the schedule hereto annexed have been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are withdrawn on the date indicated against them in the fifth column.

SCHEDULE

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. , Year & Title of the Indian Standards to be withdrawn, if any	Date of withdrawal
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	IS 101 (Part 4/Sec 2): 2021/ISO 3668:	3 Oct 2021	IS 101 (Part 4/Sec 2): 1989	2 Nov 2021
	2017 Methods of Sampling and Test for Paints, Varnishes and Related Products		Methods of Sampling and Test for Paints, Varnishes and Related Products	
	Part 4 Optical Tests		Part 4 Optical Tests	
	Section 2 Colour-Visual Comparison of		Section 2 Colour	
	Colour of Paints		(Third Revision)	
	(Fourth Revision)		V77770 V606 D 1000	
2	IS 1060 (Part 5/Sec 11) : 2021/ISO 5636-3 : 2013	3 Oct 2021	IS/ISO 5636-3 : 1992	2 Nov 2021
	Method of Sampling and Test for Paper and		Paper and Board —	
	Allied Products		Determination of Air Permeance (Medium Range)	
	Part 5 Method of Test for Paper and Board		Section 3 Bendtsen Method	
	Section 11 Determination of air Permeance (Medium Range) — Bendtsen Method			
	(First Revision)			
3	IS 1248 (Part 1): 2021/IEC 60051-1: 2016	3 Oct 2021	IS 1248 (Part 1): 2003	2 Nov 2021
	Direct Acting Indicating Analogue Electrical Measuring Instruments and their Accessories Part 1 Definitions and General		Direct Acting Indicating Analogue Electrical Measuring Instruments and their Accessories	
	Requirements		Part 1 Definitions and	
	(Fifth Revision)		General Requirements	
	15 10 10 (D. A) 2001 (H) 5 (0051 2 2010	2.02021	(Fourth Revision)	221 2021
4	IS 1248 (Part 2) : 2021/IEC 60051-2 : 2018	3 Oct 2021	IS 1248 (Part 2): 2003	2 Nov 2021
	Direct Acting Indicating Analogue Electrical Measuring Instruments and their Accessories		Direct Acting Indicating Analogue Electrical Measuring Instruments and their Accessories	
	Part 2 Special Requirements for Ammeters and Voltmeters		Part 2 Special Requirements	
	(Fourth Revision)		for Ammeters and Voltmeters	
			(Third Revision)	

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. , Year & Title of the Indian Standards to be withdrawn, if any	Date of withdrawal
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
5	IS 1248 (Part 3): 2021/IEC 60051-3: 2018	3 Oct 2021	IS 1248 (Part 3): 2003	2 Nov 2021
	Direct Acting Indicating Analogue Electrical Measuring Instruments and their Accessories Part 3 Special Requirements for Wattmeters		Direct Acting Indicating Analogue Electrical Measuring Instruments and their Accessories	
	and Varmeters (Fourth Revision)		Part 3 Special Requirements for Wattmeters and Varmeters	
			(Third Revision)	
6	IS 1248 (Part 4): 2021/IEC 60051-4: 2018	3 Oct 2021	IS 1248 (Part 4): 2003	2 Nov 2021
	Direct Acting Indicating Analogue Electrical Measuring Instruments and their Accessories Part 4 Special Requirements for Frequency		Direct Acting Indicating Analogue Electrical Measuring Instruments and their Accessories	
	Meters (Fourth Revision)		Part 4 Special Requirements for Frequency Meters	
	(0.2.11.11.21)		(Third Revision)	
7	IS 1248 (Part 5): 2021/IEC 60051-5: 2017	3 Oct 2021	IS 1248 (Part 5): 2003	2 Nov 2021
	Direct Acting Indicating Analogue Electrical Measuring Instruments and their Accessories Part 5 Special Requirements for Phase		Direct Acting Indicating Analogue Electrical Measuring Instruments and their Accessories	
	Meters, Power Factor Meters and Synchroscopes (Fourth Revision)		Part 5 Special Requirements for Phase Meters, Power Factor Meters and Synchroscopes	
			(Third Revision)	
8	IS 1248 (Part 6): 2021/IEC 60051-6: 2017	3 Oct 2021	IS 1248 (Part 6): 2003	2 Nov 2021
	Direct Acting Indicating Analogue Electrical Measuring Instruments and their Accessories		Direct Acting Indicating Analogue Electrical Measuring Instruments and their Accessories	
	Part 6 Special Requirements for Ohmmeters (Impedancemeters) and Conductance Meters		Part 6 Special Requirements for Ohmmeters	
	(Fourth Revision)		(Impedancemeters) and Conductance Meters	
	IS 1249 (Don't 7) , 2021 FEG (2051 7, 2017	2 Oat 2021	(Third Revision)	2 Nov- 2021
9	IS 1248 (Part 7): 2021/IEC 60051-7: 2017 Direct Acting Indicating Analogue Electrical Measuring Instruments and their Accessories Part 7 Special Requirements for Multi-	3 Oct 2021	IS 1248 (Part 7): 2003 Direct Acting Indicating Analogue Electrical Measuring Instruments and their Accessories	2 Nov 2021
	Part 7 Special Requirements for Multi- Function Instruments (Fourth Revision)		Part 7 Special Requirements for Multi-Function Instruments	

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. , Year & Title of the Indian Standards to be withdrawn, if any	Date of withdrawal
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
			(Third Revision)	
10	IS 1248 (Part 8): 2021/IEC 60051-8: 2017	3 Oct 2021	IS 1248 (Part 8): 2003	2 Nov 2021
	Direct Acting Indicating Analogue Electrical Measuring Instruments and their Accessories Part 8 Special Requirements for Accessories		Direct Acting Indicating Analogue Electrical Measuring Instruments and their Accessories	
	(Fourth Revision)		Part 8 Special Requirements for Accessories	
			(Third Revision)	
11	IS 1248 (Part 9): 2021/IEC 60051-9: 2019	3 Oct 2021	IS 1248 (Part 9): 2003	2 Nov 2021
	Direct Acting Indicating Analogue Electrical Measuring Instruments and their Accessories Part 9 Recommended Test Methods		Direct Acting Indicating Analogue Electrical Measuring Instruments and their Accessories	
	(Fourth Revision)		Part 9 Test Methods	
	(2 - 1		(Third Revision)	
12	IS 5983 (Part 2): 2021/ISO 5983-2: 2009	3 Oct 2021	IS/ISO 5983-2 : 2005	2 Nov 2021
	Animal Feeding Stuffs — Determination of Nitrogen Content and Calculation of Crude Protein Content		Animal Feeding Stuffs — Determination of Nitrogen Content and Calculation of Crude Protein Content	
	Part 2 Block Digestion and Steam Distillation Method (First Revision)		Part 2 Block Digestion/Steam Distillation Method	
13	IS 7071 : 2021/ISO 2307 : 2019	3 Oct 2021	IS 7071 (Part 1 to 3): 1989	2 Nov 2021
	Fibre Ropes — Determination of Certain Physical and Mechanical Properties		Ropes and Cordages — Methods of Physical Test	
	(Second Revision)		(First Revision)	
			IS 7071 (Part 4): 1986	
			Methods of Physical Test for Ropes and Cordages	
			Part 4 Breaking Load and Elongation at Break	
14	IS 13772 : 2021/IEC 60900 : 2018	3 Oct 2021	IS 13772 : 2017/IEC 60900 :	2 Nov 2021
	Live Working — Hand Tools for Use up to 1 000 V AC and 1 500 V DC (Second Revision)		2012 Live Working — Hand Tools for Use up to 1 000 V ac and 1 500 V dc	
			(First Revision)	
15	IS/ISO 14533-3 : 2017	3 Oct 2021	NA	NA
	Processes Data Elements and Documents in Commerce Industry and Administration — Long Term Signature Profiles			

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. , Year & Title of the Indian Standards to be withdrawn, if any	Date of withdrawal
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	Part 3 Long Term Signature Profiles for PDF Advanced Electronic Signatures PAdES			
16	IS 14668 : 2021 Supporting Screen and Centrifugal Liners for Various Types of Centrifugal Machines — Specification (First Revision)	3 Oct 2021	IS 14668: 1999 Supporting Screen and Centrifugal Liners for Various Types of Centrifugal Machines — Specification	2 Nov 2021
17	IS 17067 (Part 5/Sec 2): 2021/IEC 62933- 5-2: 2020 Electrical Energy Storage (EES) Systems Part 5 Safety Requirements for Grid Integrated EES Systems Section 2 Electrochemical Based Systems	3 Oct 2021	NA	NA
18	IS 17504 : 2021 Emulsified Sauces — Specification	3 Oct 2021	NA	NA
19	IS 17510 : 2021 Ready to Eat Savories — Specification	3 Oct 2021	NA	NA

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhavan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi – 110 002; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneshwar, Coimbatore, Dehradun, Faridabad, Ghaziabad, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Jammu, Jamshedpur, Lucknow, Nagpur, Parwanoo, Patna, Pune, Raipur, Rajkot, Kochi, Vishakhapatanam. Online purchase/downloading of Indian Standards can be made at http://www.standardsbis.in.

J. ROY CHOWDHURY, Scientist G & DDG (Standardization – I)

[ADVT.-III/4/Exty./321/2021-22]